

Förslag AB-2-1547
till

Hagby-Husby torrlägningsföretag 1951

i Österåkers socken, Stockholms län.

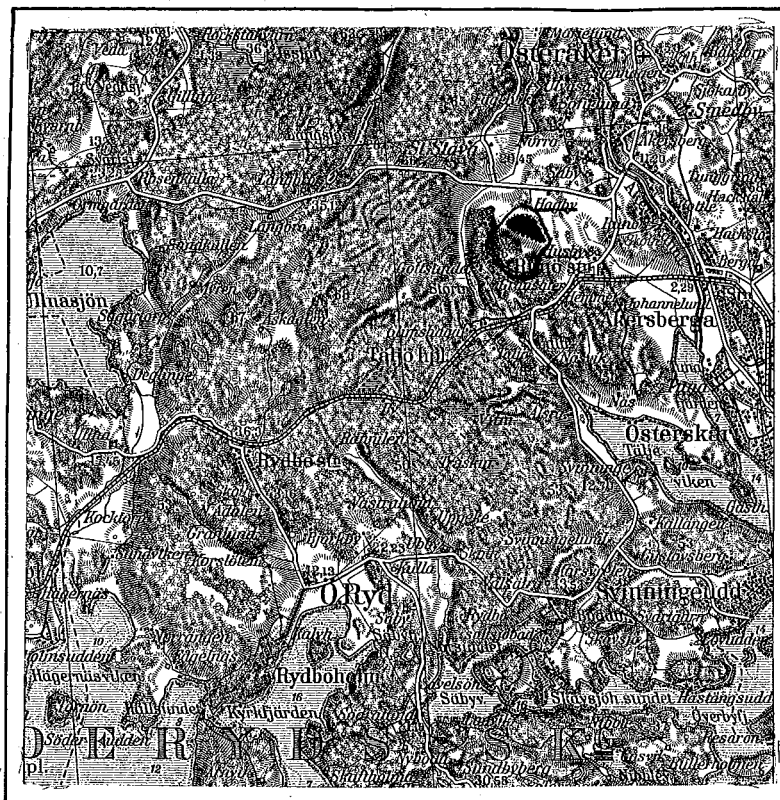
Upprättat vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Ewald Öjefors
lantbruksingenjör.

ÖVERSIKTSKARTA.



Blad nr 75, Stockholm.

Skala 1 : 100 000.

U t l ä t a n d e

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark tillhörande Hagby 1¹2¹ samt Husby 3¹ och 5¹ i Österåkers socken, Stockholms län.

Mom. 1. Avdikningsområdets läge, företagets ändamål, omfattning och beskaffenhet.

Avdikningsområdet tillhör Åkersstörms nederbördsområde nr 60

Företagets ändamål är att genom fördjupning och rörläggning av ett befintligt öppet dike bereda dels möjlighet för bättre torrläggning av omgivande mark och dels förbättra betingelserna för markens brukning.

För rörläggning föreskrivet avlopp är å planritningen till läge och sträckning markerat med en haldragen röd linje och betecknat A - B. Avloppets längd är 709 meter.

Företaget är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 kapitlet 1-32 §§ vattenlagen.

Mom. 2. Laga hinder.

Mot handläggningen av förrättningen, vilken grundar sig på länsstyrelsens i Stockholms län förordnande den 30 juni 1950, har laga hinder icke funnits föreligga. Synemännen finna icke heller hinder möta mot företagets utförande.

Mom. 3. Karta, profilritningar m.m.

Över avdikningsområdet har genom nymätning upprättats en nivåkarta i skalan 1:4000. Såsom av företaget beroende har ansetts all mark, som då fråga är om odlad mark ligger lägre än 1.4 meter över nuvarande medelvattenstånd under vegetationsperioden i det avlopp, dit marken avvattnats. Blå siffror angiva

markens höjdläge i det för dikningsplanen gällande jämförelseplanet. För fastställande av detta plan hava fixpunkter i form av kors in-
huggits i jordfasta stenar. Fixpunkternas höjd- och planlägen finnas
angivna å plan- och profilritningarna.

Mom. 4. Avlopp nedströms avdikningsområdet, vattenmängd, fördimension
m.m.

Avloppet från punkt A utgöres av en ledning av betongrör med
diametern 20 cm (8"). Denna ledning förmår icke avleda förekommande
vattenmängder vid flöden, varför en del av flödesvattnet avrinner ge-
nom ett öppet, mindre dike, vilket tjänar såsom bräddavlopp. Högvatten-
ytan vid A ligger enligt verkställd undersökning på höjden +7.80. Då
vattenståndet sjunker relativt snabbt har uppdamningen - enligt mark-
ägarnas utsägo - hittills icke förorsakat någon olägenhet. Även efter
rörläggning av avloppssträckan A-B synes någon olägenhet icke behöva
uppkomma för ovanför liggande mark, enär förekommande vattenmängder
utan översvämning kunna avledas i rörledningen även om vattenståndet
vid A skulle uppgå till +7.80.

Storleken av nederbördsområdet för avloppet ävensom uppskattad
vattenmängd är i vissa punkter/^{angiven} profilritningen. Med hänsyn till ne-
derbördsområden i trakten, områdenas storlek, terrängens beskaffenhet
m.fl. omständigheter har avrinningsintensiteten vid flöden uppskat-
tats till i medeltal 1.2-1.5 sek.liter/ha. Erforderliga dimensioner
å rören ha bestämts med ledning av den sålunda uträknade vattenmäng-
den.

Avloppens dimensioner och bottenlutningar framgå i detalj av hit-
hörande plan- och profilritningar.

Mom. 5. Kostnad.

Kostnaderna för företaget äro beräknade till sammanlagt 5.200 kro-

nor. I denna kostnad ingår arbets- och materialkostnad för det till
anläggning föreskrivna avloppet.

Mom. 6. Båtnadsuppskattning.

Den båtnad i form av jordförbättring, som tillskyndas den av
vattenbesvärade marken, har upp/^{skattats} i den ordning, som omförmåles i
10 kapitlet 60 § vattenlagen och med tillämpning av de grunder,
varom stadgas i 7 kapitlet 22 § av samma lag. Båtnaden av företa-
get har uppskattats till sammanlagt 7.576 kronor. Detaljerad be-
räkning av båtnaden återfinnes i värderingslängden (bil. 1).

Mom. 7. Kostnadernas fördelning.

Den i företaget ingående marken utgör en dikningssamfällighet.
Kostnaderna för samfällighetens torrläggning skola fördelas jämlikt
bestämmelserna i 7 kapitlet 23, 24 och 27 § vattenlagen.

Skäl för uppdelning av samfälligheten i avdelningar för jämk-
ning i deltagningsskyldigheten jämlikt 7 kapitlet 24 § vattenlagen
föreligga icke. Kostnaderna skola därför fördelas mellan ingående
fastigheter i mån av värdet av uppskattad båtnad.

De olika fastigheternas andelar i beräknad kostnad finnas an-
givna i kostnadsfördelningslängden (bil. 3).

Andelen i verklig kostnad har i längden uttryckts medelst pro-
centtal.

Mom. 8. Företagets utförande.

Enligt 10 kapitlet 62 § vattenlagen bestämma synemännen:
att företaget, därest sökande eller med sökande likställd, vill
fullfölja detsamma, skall utföras i noggrann överensstämmelse
med det upprättade förslaget,
att rören till de täckta ledningarna skola i fråga om täthet och
hållfasthet fylla minst de fordringar, som finnas angivna i

VÄRDERINGSLÄNGD

1950 års bestämmelser för lantbruksrör av betong,
att rören före nedläggningen skola godkännas av lantbruksingenjören
i länet eller den han i sitt ställe sätter,
att rörledning före avsyningen icke får helt täckas med jord utan
skall vara blottlagd på minst var 15:e meter,
att arbetet med företagets utförande skall vara avslutat samt avsy-
nat och godkänt senast den 31 december 1958 samt
att företaget skall benämnas Hagby-Husby torrlägningsföretag 1951.
Mom. 9. Besvärshänvisning.

Talan mot synemännens vid denna förrättning och i detta utlä-
tande meddelade beslut må föras vid Österbygds vattendomstol,
Stockholm, inom sextio dagar från nedanskriivna dag. Vid besvärens in-
givande skola bestämmelserna i 11 kapitlet 85 § vattenlagen lända till
efterrättelse.

Stora Säby den 21 maj 1951.

Wald Björns
lantbruksingenjör.

D. Jönqvist

Gode män

Knut Östberg

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor

Hagby-Husby torrlägningsföretag 1951

i Österåkers socken, Stockholms län.

Hagby 1¹2¹.

Äg: Eric Sjöström }
Ingvar Sjöström }

1. Alstringsbåtnad.

Aker, lermylla på lera	1	0.68		1450	1600	150	102:--
" , " " "	2	0.55		1300	"	300	165:--
" , " " "	3	0.14		1450	"	150	21:--
Äng, " " "	4		0.04	1200	1300	100	4:--
Aker, " " "	5	2.52		1300	1800	500	1260:--
" , " " "	6	1.60		1100	"	700	1120:--
" , " " "	7	1.73		1550	"	250	432:50
" , " " "	8	1.39		1600	"	200	278:--
" , " " "	9	1.30		1650	"	150	195:--
A - summa		9.91	0.04				3577:50

2. Brukningsbåtnad.

1, 1a, 2							
2a, 3	4.50			250			1125:--
B - summa		4.50					1125:--
Totalsumma		9.91	0.04				4702:50

Husby 3¹.

Äg: Stockholms läns lands-
ting.

1. Alstringsbåtnad.

Aker, lermylla på lera	10	0.68		1100	1500	400	272:--
" , " " "	11	1.68		1400	2000	600	1008:--
Överföres		2.36					1280:--

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	samfällig- hetens verkliga kostnad	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Bil. 3.</u>						
<u>Hagby-Husby torrlägningsföretag 1951</u>						
i Österåkers socken, Stockholms län.						
<u>Hagby 1¹ 2¹</u>						
Äg: Eric Sjöström o. Ingvar Sjöström		4702:50		3227:69		62.07
<u>Husby 3¹</u>						
Äg: Stockholms läns lands- ting		2131:-		1462:67		28.13
<u>Husby 5¹</u>						
Äg: Sven Johansson o. Erik Johansson		742:50		509:64		9.80
<u>Summa</u>		7576:-		5200:-		100:-

Stora Saby den 21 maj 1951.

Wald Nyfors
lantbruksingenjör.

D. Jägers

Gode män

Knut Östberg

Transumt.

U t l å t a n d e

avgivet vis syneförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark tillhörande Hagby 1^l 2^l samt Husby 3^l och 5^l i Österåkers socken, Stockholms län.

=====
att företaget skall benämnas Hagby-Husby torrläggningsföretag
1951.

Mom. 9. Besvärshänvisning.

Talan mot synemännens vid denna förrättning och i detta utlåtande meddelade beslut må föras vid Österbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanskrivna dag. Vid besvärens ingivande skola bestämmelserna i 11 kapitlet 85 § vattenlagen lända till efterrättelse.

Stora Säby den 21 maj 1951

Ewald Öjefors

lantbruksingenjör

D. Jöngren

Knut Östberg

Gode män.

I transumerade delar rätt avskrivet betygar:

Ewald Öjefors

Att besvär icke blivit inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen föreskrivna tid hos vattendomstolen anförda över den syneförrättning, vid vilken förestående utlåtande avgivits; betygar Stockholm i Österbygdens vattendomstols kungli den 6 februari 1952.

Ex officio:

Gundel Johanson

